

**NTP szerver stratum-1 szolgáltatás (time szerver)
Általános Szerződési Feltételek**

1. NTP szerver szolgáltatás, azaz a „Szolgáltatás” vagy NTP szerver szolgáltatás vagy time szerver szolgáltatás:

Az NTP szerver szolgáltatás a – szökőmásodperccel kiegészített – ún. koordinált világidőt (angolul UTC, azaz Universal Time Coordinated, korábban GMT) szolgáltatja NTP segítségével. (NTP: Network Time Protocol, a számítógépes rendszerek óráinak szinkronizálására szolgáló hálózati protokoll).

Üzemeltető által nyújtott NTP szerver szolgáltatás **Stratum 1** szintű, azaz Üzemeltető NTP szerverei közvetlenül a legfelső, stratum-0 szintű, megbízható UTC forrás eszközökhöz kapcsolódnak, nem az interneten keresztül.

A szolgáltatás elérhetősége: a szolgáltatás csak előre megadott IP címről vehető igénybe.

2. A Felek

a) Üzemeltető

Neve: Magyarországi Internet Szolgáltatók Tanácsa Tudományos Egyesület

Székhely: 1089 Budapest, Bláthy Ottó u. 9.

Nyilvántartási száma: 01-02-0007581

Nyilvántartásba vette és nyilvántartja: Fővárosi Törvényszék

Email cím (megrendelés és szupport): timeserver @ iszt.hu

Adószáma: 18086247-2-42

(a továbbiakban: **Üzemeltető**)

b) Igénybevevő

Igénybevevő az Üzemeltető által biztosított NTP szerver szolgáltatást igénybevevő személy, aki az NTP szerver szolgáltatás igénybevételével magára nézve kötelezőnek fogadta el a jelen Általános Szerződési Feltételek (a továbbiakban: Általános Szerződési Feltételek vagy ÁSZF) rendelkezéseit,

(a továbbiakban: **Igénybevevő**)

(továbbiakban együtt a **Felek**, vagy külön-külön a **Fél**).

3. Az igénybevevők köre:

a) A szolgáltatásra az ISZT egyesület tagjai, a regisztrátorok, valamint a BIX tagok szerződhetnek.

b) A szerződő fél lehetősége és kötelessége azon IP címeket megadni, melyekről a Szolgáltatást elérhetővé kívánja tenni. Az IP címek körére és száma nem korlátozott, így azok tartozhatnak az a) pontban felsoroltaktól eltérő szervezetekhez is.

4. A Felek közötti szerződés

- a) A jelen általános szerződési feltételek az Üzemeltető, mint szolgáltató által kínált NTP szerver szolgáltatás igénybevételének általános feltételeit határozza meg.
- b) A jelen ÁSZF az Igénybevevőre a Szolgáltatás igénylésétől, vagy ennek hiányában a Szolgáltatáshoz való első hozzáféréseinek időpontjától hatályos.
- c) A szolgáltatás igénylése a jelen ÁSZF mellékletében található Megrendelés kitöltött és aláírt példányának a benne leírtak szerinti módon az Üzemeltetőnek történő eljuttatásával történik, melynek megérkezését Üzemeltető késedelem nélkül visszaigazolja.
- d) A felek közötti mindenkor szerződés a jelen ÁSZF-ből, valamint az Igénybevevő Megrendeléséből illetve Megrendeléseiből áll.

5. Szolgáltatási szint

Üzemeltető az alábbiakat vállalja:

1. Üzemeltető két egyenlő értékű és pontosságú time szervert üzemeltet, melyek önálló hálózati- és műholdas kapcsolattal rendelkeznek (full redundancia).
2. Üzemeltető vállalja, hogy éves átlagban legalább az egyik szerver az idő 99,5%-ban elérhető.
3. Üzemeltető a kieséssel járó tervezett karbantartásokról legalább 10 munkanappal, a kieséssel nem járó tervezett karbantartásokról legalább 5 munkanappal a tervezett időpont előtt értesítést küld az Igénybevevőknek.

6. Üzemeltető felelőssége

- a) Üzemeltető köteles minden tőle elvárható és ésszerű intézkedést megtenni a Szolgáltatás hatékonyságának és folyamatosságának biztosítása érdekében.
- b) Üzemeltető fenntartja a jogot, hogy saját belátása szerint intézkedéseket tegyen a visszaélészerű tevékenységek (pl. DDOS támadás) megakadályozására. Igénybevevő tudomásul veszi és elfogadja, hogy a visszaélészerű viselkedés hátrányt okozhat más Igénybevevőknek.
- c) Üzemeltető felelőssége az ÁSZF-ben meghatározott szolgáltatás nyújtására korlátozódik és esetleges kártérítési felelőssége csak az Igénybevevő által fizetett éves díj összegéig terjed.
- d) Igénybevevő berendezéseiben a BIX Üzemeltetőjének fel nem róható módon keletkezett károkért Üzemeltető nem vállal felelősséget.
- e) Üzemeltető nem felel semmilyen közvetett vagy következményi kárért, még abban az esetben sem, ha őt ennek esetleges bekövetkezéséről előzetesen tájékoztatták.

7. Igénybevevő vállalja, hogy:

- a) nem változtatja meg az alapértelmezett beállításokat, hogy gyakrabban kérje le az időt, ha ntp daemont ("NTP protokoll") használ;
- b) nem kér időt az NTP szervertől gyakrabban, mint harminc másodperc (ideális esetben még hosszabb) időközönként, ha SNTP-t használ;
- c) nem állítja be az időt gyakrabban, mint amennyire a használt eszköz számára feltétlenül szükséges (ha pl. az eszköz több napon keresztül képes ésszerűen pontos időt tartani, Igénybevevő nem állítja be az időt rajta óránként, vagy, ha az eszköz csak egész másodperceket használ, nem fogja az eszközt a milliszekundumos pontosságra optimalizálni);
- d) nem állít be olyan rendszeres időszinkronizálási intervallumot mint: minden óra elején, vagy minden perc elején, vagy minden X percben vagy másodpercben.

8. Igénybevevő felelőssége

- a) Igénybevevő nem veheti igénybe a Szolgáltatást, ha az általa használt számítógépek vagy más rendszerek hibás időbeállítása miatt emberi élet veszélybe kerülhet.
- b) Igénybevevő kifejezetten tudomásul veszi, hogy a szolgáltatás használata kizárólag a saját felelősségére történik. A Szolgáltatás szakszerűtlen használatából, valamint Megrendelő érdekkörébe és/vagy felügyelete alatt álló cselekményekből eredő károkért a Szolgáltató semmilyen felelősséget nem vállal.
- c) Amennyiben a Szolgáltatás Igénybevevője más személy (tényleges használó) számára biztosítja a Szolgáltatás elérhetőségét, úgy teljes felelősséggel tartozik azért, hogy a tényleges használó elfogadja és betartsa a jelen Általános Szerződési Feltételeket.
- d) Az Igénybevevő köteles megtéríteni Üzemeltetőnek mindazt a kárt, amelyet az Általános Szerződési Feltételekbe ütköző eljárásával okozott.

9. A Szolgáltatást nyújtó NTP szerverek adatai:

Neve	IPv4 címe	Protokoll	Típus	Státusok*
ntp1.bix.hu	193.239.149.218	NTP, PTP	Elproma NTS4000 OCXO	ANT1, OCXO
ntp2.bix.hu	5.28.0.65	NTP	Microsemi SyncServer 600 OCXO	GNSS, OCXO

- * ANT1, GNSS: műholdhoz szinkronizált;
OCXO: belső oszcillátorral fut

10. A szolgáltatás díjai

Üzemeltető egyszeri, valamint éves díj ellenében nyújtja a Szolgáltatást. Az egyszeri díj számlázása a szerződés létrejötte után történik. Az éves szolgáltatási díj számlázása a szolgáltatás évfordulója előtti utolsó hónapban történik.

- a) Egyszeri díj: 10.000 Ft + ÁFA/év/IP cím, mely tartalmazza az első év szolgáltatási díját.
- b) Éves szolgáltatási díj: 10.000 Ft + ÁFA/év/IP cím

A szolgáltatás igénybevétele 3 db IP címről díjmentes.

Év alatt megkezdett évet kell érteni.

11. Díjfizetés

- a) A számlák 15 (tizenöt) napos fizetési határidővel kerülnek kiállításra.
- b) Igénybevevő köteles a BIX Üzemeltető által kiszámlázott díjakat határidőben megfizetni. Amennyiben Igénybevevő az Üzemeltető számláját határidőre nem fizeti ki, Üzemeltető az Igénybevevő részére írásbeli fizetési felszólítást küld. Amennyiben az Igénybevevő a számlát a felszólítás feladási napját követő 15 napon belül sem fizeti ki, Üzemeltető jogosult a szolgáltatást korlátozni.
- c) Ha a Igénybevevő a számlát késedelmesen egyenlíti ki, úgy a késedelem időszakára a Ptk.-ban meghatározott, gazdálkodó szervezetekre irányadó mértékű késedelmi kamatot, valamint behajtási költségátalányt is tartozik a Üzemeltető részére megfizetni.
- d) Üzemeltető a szolgáltatásról elektronikus számlát állít ki. Az Igénybevevő visszavonhatatlanul hozzájárul ahhoz, hogy Üzemeltető a számlát elektronikus formában állítja ki.

12. A szerződés módosítása

- a) Üzemeltető saját belátása szerint bármikor módosíthatja a jelen ÁSZF-et, ilyen esetben a módosított szöveget annak hatályba lépése előtt legalább 30 nappal a weboldalán közzéteszi és Igénybevevőt értesíti. Igénybevevőnek a Szolgáltatásnak a jelen ÁSZF módosítását követő további használata a módosítások elfogadásának minősül. Amennyiben a módosítás az Igénybevevő részére hátrányos változást tartalmaz, Igénybevevő jogosult a szerződést azonnali hatállyal megszüntetni.
- b) Igénybevevő egy új Megrendelés írásban történő megküldésével bármikor módosíthatja az abban foglalt adatokat.

13. Rendes és rendkívüli felmondás

- a) Amennyiben Üzemeltető a Szolgáltatást megszünteti, erről az Igénybevevőket köteles a megszűnés előtt legalább 365 nappal értesíteni.

- b) A jelen szerződést bármely Fél írásban, a másik Félhez intézett, indoklással ellátott egyoldalú nyilatkozattal, 30 napos felmondási határidővel bármikor, rendes felmondással felmondhatja.
- c) Igénybevevő azonnali hatályú rendkívüli felmondásra jogosult, amennyiben Üzemeltető a szerződés szerinti feladatait, illetve a vállalt szolgáltatási szintet Igénybevevő írásbeli felszólítása ellenére, az abban kitűzött ésszerű határidőn belül sem teljesíti szerződésszerűen.
- d) Üzemeltető a jelen szerződést azonnali hatályú rendkívüli felmondására jogosult, amennyiben az Igénybevevő:
 - 1. a számlát írásos fizetési felszólítás feladási napját követő 15 napon belül sem fizeti ki, vagy
 - 2. a jelen ÁSZF-ben foglaltakat rendszeresen megszegi, vagy olyan súlyos szerződésszegő magatartást tanúsít, amelyre tekintettel Szerződés fenntartása az Üzemeltetőtől nem várható el.
- e) Rendkívüli felmondás a másik Félhez intézett, ajánlott levél útján megküldött egyoldalú jognyilatkozattal történhet.

14. Felek a jelen ÁSZF alapján köztük létrejövő szerződés tekintetében Magyarország jogának alkalmazását kötik ki. Bármely vita eldöntésére, amely a jelen ÁSZF-ből vagy azzal összefüggésben, annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkezik, a felek alávetik magukat a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara, Budapest mellett szervezett Állandó Választottbíróság kizárólagos döntésének azzal, hogy a Választottbíróság a saját Eljárási Szabályzata szerint jár el. Az ISZT által támogatott hálózatbiztonsági irányelveket (<http://www.iszt.hu/iszt/aup.html>) az Igénybevevő magára kötelező érvénnyel fogadja el, ezen irányelvek megsértése esetén a szolgáltatás korlátozható, felfüggeszhető, szüneteltethető, ill. azonnali felmondási ok is.

Melléklet: Megrendelés minta.

Magyarországi Internet Szolgáltatók Tanácsa Tudományos Egyesület
1089 Budapest, Bláthy Ottó u. 9.

Hatályos: 2023.02.10-től.